



TECHNISCHE INFORMATION

Multidraw ALG 8

Vollsynthetisches Ziehöl für Aluminiumbleche bei hohen Ansprüchen an die Ziehleistung

ARTIKELBESCHREIBUNG

- + nicht wassermischbares Ziehöl
- + auf vollsynthetischer Basis
- + mit synthetischen Fettungsmitteln
- + gute Verträglichkeit mit unterschiedlichen Lacksystemen der Kathodischen Tauchlackierung
- + aromatenfrei

TYPISCHE KENNZAHLEN

Farbe / DIN ISO 2049 heller 0,5

Dichte/15°C / DIN EN ISO 12185 870 kg/m³

Viskosität/40°C / ASTM D 7042 83 mm²/s

ANWENDUNG / APPLIKATION

Multidraw ALG 8 eignet sich ausgezeichnet für die spanlose Umformung von Aluminium, Buntmetallen, Neusilber und verzinkten Stahlqualitäten, insbesondere von Karosserieteilen bei höchsten Ansprüchen an die Ziehleistung.

Die speziell ausgesuchten Inhaltsstoffe depolymerisieren bei thermischer Behandlung, wie z. B. beim Tempern. **Multidraw ALG 8** hinterlässt dabei keine Crackrückstände auf der Metalloberfläche. Dadurch ist die Entfettung von Stahl vor dem Schweißen und Löten nicht notwendig.

Multidraw ALG 8 wird auch zum Ziehen von Drähten aus Aluminium und dessen Legierungen im Mittel- und Feinzug eingesetzt.

Multidraw ALG 8 verdampft rückstandsfrei bei Temperaturen > 450 °C.

Multidraw ALG 8 kann sowohl manuell als auch mit automatischen Walz- oder Sprühhvorrichtungen aufgetragen werden.

20370

03/2021-20370-7

Diese Angaben entsprechen unseren derzeitigen Kenntnissen. Sie befreien den Verarbeiter nicht von eigenen Prüfungen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder eine Eignung für einen konkreten Einsatzzweck, kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Evtl. bestehende gesetzliche Bestimmungen und Verordnungen, die die Handhabung und den Einsatz der Produkte betreffen, sind vom Empfänger unserer Produkte selbst zu beachten.



TECHNISCHE INFORMATION

Multidraw ALG 8

Vollsynthetisches Ziehöl für Aluminiumbleche bei hohen Ansprüchen an die Ziehleistung

ENTFETTUNG

Empfohlene Entfettung mit wässrig-alkalischen Reinigern.

LAGERUNG

Empfohlene Lagertemperatur +15 °C bis +30 °C.

Multidraw ALG 8 wird unter +10 °C fest. Es handelt sich hierbei um einen reversiblen Vorgang und das Produkt kann bei Erwärmung auf Raumtemperatur problemlos eingesetzt werden.

Nutzen Sie unseren Service, wir beraten Sie gerne und erarbeiten individuelle Anwendungsempfehlungen für Ihren Prozess. Bitte beachten Sie auch das Sicherheitsdatenblatt.

20370

03/2021-20370-7

Diese Angaben entsprechen unseren derzeitigen Kenntnissen. Sie befreien den Verarbeiter nicht von eigenen Prüfungen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder eine Eignung für einen konkreten Einsatzzweck, kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Evtl. bestehende gesetzliche Bestimmungen und Verordnungen, die die Handhabung und den Einsatz der Produkte betreffen, sind vom Empfänger unserer Produkte selbst zu beachten.